

Szüret utáni teendők

Ha vége a gyümölcszedésnek hajlamosak vagyunk hátradőlni, pedig ez nagy hiba! Ne zárjuk be a kertet, ne hagyjuk magára az ültetvényt ilyenkor, hiszen a következő szezonra most tudjuk felkészíteni a fákat. Gyakori gond, hogy a szüret után a letermett gyümölcsfákat nem vagy nem kellő módon készítik fel a következő évi szezonra. Ebben a cikkben ennek a kérdésnek a fontosságára hívom fel a figyelmet, azaz hogyan tudjuk optimalizálni gyümölcsfáink tartalékait.

A szüret előtti időszakban kálium túlsúlyos lomtrágyákkal igyekszünk az ültetvényekben ellátni az érés miatt megnövekedett igényét a gyümölcsfáknak. Célszerű ilyenkor ezt a tápanyag tartalmat lombon keresztül kijuttatni. Ilyenkor a gyümölcs színeződés, a jobb íz és zamat elérése a célunk.

A **magasabb mennyiségű fenntartó foszfor és kálium trágyázás** optimális időpontja ezután jön el, ősszel. Ilyenkor ugyanis a talajnedvesség kedvezőbb, így a fák jobban tudják hasznosítani a különböző tápanyagokat.

A **foszfor** a növények generatív szerveinek kialakulásához és zavartalan működéséhez szükséges.

A **kálium szerepe** ebben az időszakban leginkább a **télállóságban** nyilvánul meg, de természetesen hatása többre is a növényben.

Ilyenkor is tartsuk szem előtt, hogy a **gyümölcsfák klór érzékenysége eltérő**, így ajánlott az alacsony klórtartalmú, vagy a klórmentes műtrágyák használata. Az alábbi táblázat tartalmazza az egyes gyümölcsök érzékenysége mértékét.

A gyümölcsfajok klórérzékenysége , Hilkenbäumer, 1964 nyomán)

<u>Gyümölcsfaj</u>	<u>Klórérzékenység mértéke</u>
Alma	mérsékelt
Körte	nem érzékeny
Cseresznye	erősen
Meggy	mérsékelt
Szilva	mérsékelt
Őszibarack	mérsékelt
Szamóca	nagyon erősen
Málna	nagyon erősen
Fekete ribizli	kevésbé
Piros Ribizli	nagyon erősen
Köszméte	nagyon erősen

Nitrogén hatóanyagot ebben az időszakban csak kis mértékben érdemes gyökéren keresztül kijuttatni ugyanis ennek a talajban történő mozgása a legnagyobb és szó szerint elfolyik a nagyobb mennyiségű csapadék hatására.

A kijuttatandó hatóanyag mértéke függ a levitt termés mennyiségétől, illetve a talaj tápanyag szolgáltató képességétől. Célszerű az őszi időszakban egy levél analízissel ellenőrizni milyen mennyiségű tápanyagra van szükség. A műtrágyák kiszórása történhet a terület telibe szórásával vagy a gyökérszónába történő kijuttatásával. Előbbi akkor javasolt, ha idősebb ültetvényről van szó.

Lomtrágyázást a gyümölcsösben a nagy lombfelület miatt nagy hatékonysággal végezhetünk. Gyorsan, hatékonyan fel tudják így venni a növények a különböző készítményeket, az esetleges antagonizmus nem kell számolni. **A kijuttatott lomtrágya mennyisége 5-7 kg/ha közötti mértéket is elérheti.**

Miért kiemelkedően fontos ebben az időszakban a tápanyag utánpótlás? Mert ebben az időszakban zajlik a gyümölcsfákon a **rügydifferenciálódás** bonyolult élettani folyamata, ami végső soron megalapozza a jövő évi termésünket.

Almafákon a virágképződés helye a rövid termőrészek, dárdák és termőnyársak. A dárdák növekedése korán, a virágzás után 2-4 héttel a csúcsrügy kialakulásával fejeződik be. Itt megfelelő feltételek mellett alig néhány hét alatt megvalósul a virágindukció.

Meggyénél és cseresznyénél ez a folyamat július első felében, **őszibaracknál** július második felében megy végbe. **Kajszinál és szilvánál** ez július végére tehető, de egyes fajták eltérést mutathatnak.



Cseresznye vessző (fotó: 2018.06.28.), jól látható a fiatal hajtásrész és rajta a képződő rügyek

Ebben az időszakban tehát érdemes lombtrágyákkal segíteni növényeinket. Ki kell emelni a **bór** szerepét, ami a virágrügyek képződésében fontos szerepet tölt be. Illetve ebben az időszakban kijuttatva csökkenthetjük a téli fagykárok mértékét.

A kellő mennyiségű hajtás képződéséhez fontos a **nitrogén** is ebben az időszakban. Célszerű olyan készítményeket használni, ami gyorsan felvehető bórt és nitrogént tartalmaz így könnyen hozzáférhető a különböző biokémiai folyamatokhoz.

Nagyon fontos ezen hatóanyagok időbeni kijuttatása, hogy a virágrügyek kialakulása idejére ne alakulhasson ki tápanyaghiány, ami csökkentheti a jövő évi termés mennyiségét.

A permetezőt se tegyük el még.

hiszen nem csak tápanyaggal kell feltölteni ilyenkor fáinkat, hanem szépen lemosdatva kell a téli pihenőre küldeni! Sokan nem értékelik az őszi lemosó permetezések szerepét, de pont annyira fontos meggyéríteni a telelőre vonulni készülő kártevőket, mint a tavaszi lemosóval az éppen ébredőket.

Különösen fontos ezt újragondolni a mostani változékony időjárás tükrében. Az elhúzódozó őszi időjárás, valamint az enyhe téli időszak ugyanis kedvez a kórokozók és kártevők áttelelésének.

Az őszi lemosó permetezés, (vagy ahogy régen nevezték: 'záró permetezés') elvégzésének **legkedvezőbb időpontja a lombhullás időszakára** tehető. A növényvédő szer kijuttatása ilyenkor nagy lémmennyiséggel történjen, hogy a törzseken és az ágakon való egyenletes fedés biztosítva legyen.

A megfelelő növényvédő szer kiválasztáshoz gondoljunk végig, hogy mivel küzdöttünk leginkább a szezonban!

Ha a kórokozók, gombás betegségek voltak a jellemző „ellenség”, akkor **réz tartalmú** készítményt kell elővonnunk. Ha ezen kívül volt lisztharmat is (arra a réz nem jó!), akkor **kén hatóanyagú** növényvédő szereket keressünk, ezeknek atkagyérítő hatása is van. Az **olajos alapú** készítmények rovar- és atkákártevők ellen alkalmazhatóak, valamint tapadásfokozó és hatékonyságot növelő tulajdonsággal is bírnak. Vékony bevonatot képeznek a kártevők áttelelő alakján, megakadályozzák azok légzését.

Kérés, kérdés esetén írjon nekem itt, vagy [facebookon!](#)

Ossza meg Gazdatársaival is!

Dr. Sallai Marietta

<http://gazdahely.hu/szuret-utani-teendok-a-gyomolcsosokban/>